

KAISERLICHES



PATENTAMT.

BEST AVAILABLE COPY

PATENTSCHRIFT

— № 230917 —

KLASSE 81c. GRUPPE 27.

ERNST HERRMANN IN MAMMERN, SCHWEIZ.

Waschpatrone mit Innenbehälter für das Bleichmittel, dessen Deckel durch eine leichtschmelzende Masse festgehalten wird.

Patentiert im Deutschen Reiche vom 21. Juli 1908 ab.

Die Erfindung bietet eine Neuerung an Packungen zum Aufbewahren von alkalischem Superoxyd in seifiger Masse zwecks Hausgebrauch, wobei ein mit Superoxyd gefülltes Gefäß, welches spezifisch schwerer ist als Wasser, und dessen Öffnungen durch eine leichtschmelzende Masse verschlossen sind, sich öffnen soll, sobald es, aus der Pulvermasse herausgefallen, auf den Boden des Kessels gelangt ist.

Die Erfindung besteht in der Bauart des Verschlusses für das das Superoxyd enthaltende Gefäß, durch den eine schnellere Öffnung des Gefäßes, sobald es auf den Boden des Kessels gefallen ist, erzielt werden soll.

Auf der Zeichnung ist ein Ausführungsbeispiel des neuen Gefäßes dargestellt, und zwar zeigt:

Fig. 1 einen Längsschnitt,

Fig. 2 eine Oberansicht des Gefäßes.

a ist die Wandung des Gefäßes zur Aufnahme von alkalischem Superoxyd. *b* ist eine mit der Wandung *a* fest verbundene Ringscheibe und *c* eine die Ringscheibe nur teilweise überdeckende Kappe. *d* ist eine Ring-

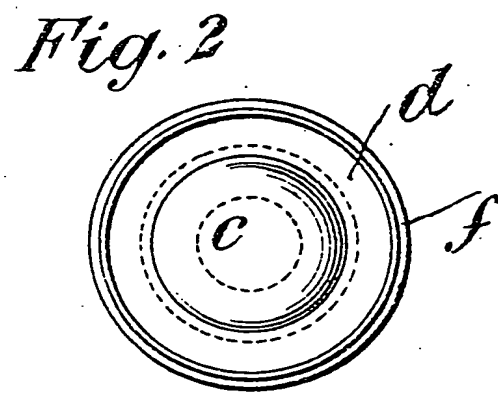
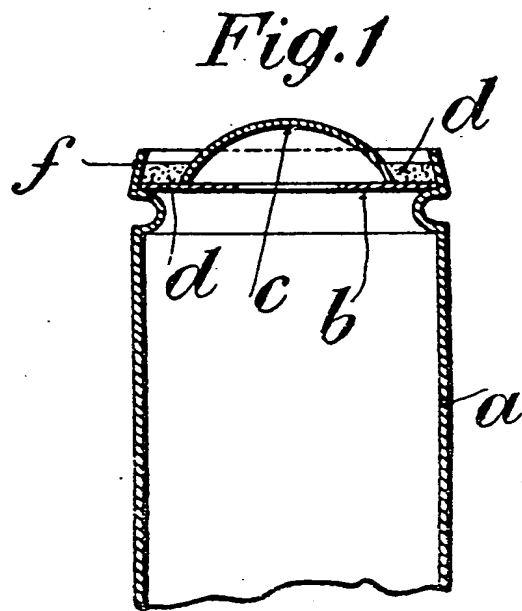
schicht aus der leichtschmelzenden Masse. Der Rand des Gefäßes ist leicht nach innen gebogen.

Der Vorteil dieser Ausführungsform ist, daß weniger von der leichtschmelzenden Masse zur Schließung genügt und daher ein schnelleres Öffnen erzielt wird, daß die Kappe *c* leicht abfällt und Wärme auf die Masse *d* überträgt, und etwa in dem Superoxyd noch vorhandenen Natriumteilchen durch die Ringscheibe ein an die Oberfläche-Kommen und Verbrennen erschwert wird.

PATENT-ANSPRUCH:

Waschpatrone mit Innenbehälter für das Bleichmittel, dessen Deckel durch eine leichtschmelzende Masse festgehalten wird, dadurch gekennzeichnet, daß der Deckel (*c*) durch eine mit dem Behälter (*a*) fest verbundene Ringscheibe (*b*) gestützt wird und kappenförmige Gestalt hat, so daß die den dichten Abschluß bewirkende, leichtschmelzende Masse (*d*) nur den Deckelrand bedeckt.

Hierzu 1 Blatt Zeichnungen.



BEST AVAILABLE COPY